 de.	 -	 	

Application No.	Applicant(s)	
10/600,190	BRODIE, KEITH J.	
Examiner	Art Unit	

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected Ν Interference

Ronnie Mancho

**Appeal** Α 0 Objected

3663

Cla	-im	Date												
_ CIC	11111	<u>_</u>	_	_		Jak	7			-				
Final	Original	アングンンン												
	1	V						_		П				
	2	1								П				
	3	Ţ								П				
	4	o				_				$\Box$				
	5	0	_	_			-		-	$\Box$				
	6	0				-	$\vdash$	-	_	Н				
	1 2 3 4 5 6	o √		$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	_	H				
	8	V	-	┢╌	H	┢╌	$\vdash$	Н	$\vdash$	-				
	9		-	┢	$\vdash$	┢┈	<del> </del>			H				
	10	1.7		⊢	$\vdash$	-	$\vdash$		_	Н				
	11	\ <u>'</u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		H		-	$\vdash$				
	10 11 12 13 14 15 16 17 18	0	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	H					
	12	۲,	-	$\vdash$	-	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	Н				
	13	۲,	-		$\vdash$	├	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н				
	14	1		<del> </del>	$\vdash$	-	├	<u> </u>	<u> </u>	Н				
	10	1	$\vdash$	$\vdash$			<u> </u>	<u> </u>	_	Н				
	10	1	_	⊢	L	<u> </u>	_	⊢	├	$\vdash$				
	17	0	<u> </u>	<u> </u>	┡		<u> </u>	<u> </u>	L	Ш				
	18	✓	_	_	L	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш				
	19	✓		<u> </u>		Ļ	_	_	<u> </u>	Щ				
	20	<u> </u>	L	L_	<u> </u>			L	_	Ш				
	21	_	L	_						Ш				
	22								L.,	Ш				
	23													
	20 21 22 23 24 25 26 27													
	25													
	26					Г								
	27	П												
	28	Π												
	29													
	30									П				
	31			$\vdash$					_	П				
	28 29 30 31 32 33	T		Г	П	Г	Г			П				
	33			T						П				
	34	T				$\vdash$				П				
	34 35	T		Т	$\vdash$	Г			Т	П				
	36	t		T	Т		T	Г		П				
	36 37	$t^-$			T	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		$\vdash$	Н				
	38	<del>                                     </del>	T	Т	Т	Т	Г	$\vdash$		Н				
	39	T	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	T		Т	$\vdash$	Н				
	40	一	t	t	t	H		┢	_	Н				
	41	$\vdash$	$\vdash$		T	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	Н				
	42	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	H				
-	43	$\vdash$	┢─	$\vdash$	$\vdash$	┢	<del>  -</del>	┢─	-	Н				
	44	$\vdash$	╁╌	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	╁	$\vdash\vdash$				
	45	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	H				
	46	╁	-		$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н				
	47	╂─	$\vdash$	⊢	⊢	-	⊢		├	$\vdash$				
	4/	<del> </del>	$\vdash$	├-	├	-	$\vdash$		├-	$\vdash$				
	48	├	-	⊢-	$\vdash$	-	├-	<del> </del>	├-	$\vdash$				
	49	<b> </b> -	$\vdash$	⊢	⊢	┡	Ь—	⊢	⊢	Н				
	50	<u> </u>	L_	<u> </u>	L_					Ш				

Cla	aim					ate	•			
Final	Original									
	51									
<u> </u>	52 53									
	53									
	54 55				!		_			
	56		_		_					
	57									
<del> </del>	58				_					
	59									
	60									
	61	_	_							_
<u> </u>	62	H	<u> </u>	<u> </u>		H			<u> </u>	<u> </u>
	64	<u> </u>	-	$\vdash$			-		_	
-	63 64 65	-	$\vdash$	H	┝	$\vdash$		_	-	$\vdash$
	66	$\vdash$	_		Г	_	_		$\vdash$	
	66 67									
	68 69									
	69		<u> </u>				_		ļ	ļ
<u> </u>	70	_	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	┞
<u> </u>	72					_	<u> </u>		┝	┝
<del>                                     </del>	71 72 73		-	$\vdash$		-	-		$\vdash$	<del> </del>
	74	<del>                                     </del>	<u> </u>				_			┢
	74 75									
	76 77		L	_	L.	ļ		L		<u> </u>
	77	-					<u> </u>		_	<u> </u>
	78 79				┝			-	H	_
	80	-			┢	-	$\vdash$	-	-	-
	81									
	82 83									
	83	L				L_		L	L_	_
	84 85	-			<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	├-	<u> </u>
	86	├─		$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	⊢
<u> </u>	87	├						_	<del> </del>	$\vdash$
	88	┢		Г	I	$\vdash$	I	Г	╁╴	
	89									
	90	Щ				L	_			L
	91	┞	<u> </u>	<b> </b>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	92 93	┝	$\vdash$	├	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$
$\vdash$	94	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	$\vdash$	-	$\vdash$
	95		T	$\vdash$		$\vdash$	-		$\vdash$	Т
	96									
	97									
	98	_		_	$\vdash$	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_
	99	-	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$	-	-	-	⊢
	100	<u> </u>	<u> </u>		1		L	Щ.		L

Cla	aim	Date											
										$\Box$			
	Original		ĺ										
Final	ij												
ш.	ŏ												
			<u> </u>	L	_		<u> </u>						
	101 102		_	L		_		L					
	102			L									
	103												
	103 104 105						İ						
	105				Г								
	106												
	106 107												
	108		-	_	Т	П		Т	$\Box$	$\Box$			
	108 109	Н	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$			
	110			┢	┝			H		Н			
	111	_	┢	┢		-	⊢	$\vdash$	H				
	110 111 112 113	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
	442	-	$\vdash$	$\vdash$	-	H	⊢	$\vdash$	┝	$\vdash\vdash$			
	113	<u> </u>	⊢	-	$\vdash$	<u> </u>	-	-	$\vdash$	$\vdash$			
	114 115	<u> </u>		_	$\vdash$	<del> </del>	├	├		$\vdash$			
	115	$\vdash$	_		$\vdash$	⊢	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ш			
	116	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Щ			
	117			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш			
	118 119		L_		L		L	<u> </u>					
	119				<u> </u>			L					
	120 121												
	121				I								
	122												
	122 123 124							Г					
	124				Г								
	125 126 127												
	126				_	Г							
	127			Г	-								
	128 129	$\vdash$											
	129					Г							
	130	┢	$\vdash$	Ι-	$\vdash$	$\vdash$		Т					
	130 131			$\vdash$	-	$\vdash$		-	$\vdash$				
	132		-	-	┝╌	⊢	<del>                                     </del>	╁╴	$\vdash$				
	133	$\vdash$	-	-		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Н			
	134	$\vdash$	⊢	$\vdash$		$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	H			
	135	$\vdash$	$\vdash$	+-	$\vdash$	-	-	⊢	<del> </del>	H			
	133	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	├	├-	⊢	-	$\vdash$			
	136 137	$\vdash$	⊢	├	$\vdash$	┢	├-	⊢	├	-			
	137	<u> </u>	<u> </u>	-	⊢	$\vdash$	-	-	├-	$\vdash$			
	138	ļ	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	⊢	<del> </del>	├-	├-	<u> </u>			
	139	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	140	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$			
	141	L	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	┞	<u> </u>	igspace			
	142	<u> </u>		<b>L</b> _	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ			
	143	<u> </u>	<u> </u>	L.		_	L	oxdot	<u> </u>	L_			
	144			L		_	L						
	145			Ĺ	L	L	L	Ĺ					
	146												
	147	Г		Γ	$\Box$				П				
	148	Г	Г	Π				П					
	149	Г	Г	┢	1	1				$\vdash$			
	150	<u> </u>	<del>                                     </del>	$t^-$	Т	$\vdash$	T		Т				
Щ.		_							—				

	 Claims	

Application No.	Applicant(s)	
10/600,190	BRODIE, KEITH J.	
Examiner	Art Unit	
Ronnie Mancho	3663	

√	Rejected	
Ш	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

			<u> </u>				LL									J <u> </u>						
Cla	aim	П			_	Date	e.				1	Cla	im	Γ	_		_	Date	e			$\neg$
Final	Original	シノンガン										Final	Original									
		Q,	_		_				_		Į				_	_		<u> </u>	_	_		Н
	1.	<b>√</b>	-	_	_	-		├		L	{		51 52	$\vdash$	-	-		_	⊢	⊢	⊢	Н
	3	<b>√</b>	_			╁	┢	-	┢	┝	ł		53	$\vdash$	ᅥ	_	_		$\vdash$	-	$\vdash$	Н
	4	0		_		_		-	-	H	l		54		Н			┢		Н	$\vdash$	Н
	5	0			_	<u> </u>		Г	T	┢	1		55	$\Box$	ヿ			_	一		М	П
	6	0		$\overline{}$	$\vdash$						1		56									П
	7	<b>√</b>											57									
	8	✓							L				58									Ш
<u> </u>	9	0			<u> </u>		_			<u> </u>			59	Ш					_	_	$oxed{oxed}$	Ш
	10	V			_	_	_		<u> </u>				60	$\vdash$	_			<u> </u>	⊢	<b>—</b>	⊢	$\vdash$
	11	Ϋ́		_	⊢	├	├	-	⊢				61 62	H	_			┝	⊢	⊢	H	Н
	13	√ ./	-	_	⊢	├	├	-			1		63	H			_	_	┢	-	⊢	Н
	14	✓			├─	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	-	1		64	$\vdash$		_	_	_	├	-	┢	Н
	15	V			<del> </del>	┢	╁		$\vdash$	$\vdash$			65	$\Box$	_				╁		╁	H
	16	V		_		$\vdash$	Г	┪		$\vdash$	1		66	П							$\vdash$	П
	17	0			Г	$\vdash$	Г	$\top$	$\vdash$		1		67								Г	П
	18	V											68									
	19	√									]		69									
	20						L	L		L			70							L		Ш
L	21	_			_			_	L		]		71						L	L	<u> </u>	Ш
L	22	ļ			_	_	_	L	<u> </u>	_			72	Н	_		_	_	<u> </u>	┡	ـ	Н
<u> </u>	23	<u> </u>	$\vdash$		-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<del> </del>	ļ	┨		73 74	Н				ļ	<u> </u>	_	-	Н
<u> </u>	24 25	$\vdash$			-	⊢	⊢	$\vdash$	├	-	┨		75	$\vdash$	-		_	-	$\vdash$	⊢	├	Н
$\vdash$	26	$\vdash$	Н		-	┢	H	$\vdash$	├─		1	-	76	Н	$\dashv$		_	┢	╁	⊢	⊢	$\vdash$
-	27	┢			┢	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	-	1		77	$\vdash$	$\dashv$			$\vdash$	┢	H	$\vdash$	H
	28	T		-	$\vdash$	1	t	$\vdash$	T	H	1		78	П						-	$\vdash$	П
	29					Г	Г	Г				_	79	П				Г		T	$\vdash$	П
	30										]		80									
	31												81									Ш
	32	_		L	匚	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	]		82					L		_	$oxed{oxed}$	Ц
	33	_		_	<u> </u>	L	<u> </u>	L	_	_			83	$\sqcup$				ļ	_	ļ	$\vdash$	Н
	34 35	<u> </u>			-	$\vdash$	<u> </u>	⊢	<b>.</b>	-	-		84 85	$\vdash$			_	-	├	-	⊢	$\vdash$
_	36	├	-	_	H	$\vdash$		├	⊢	┢	-		86	Н	_			⊢	$\vdash$	-	├	Н
	37	├─	-	_	$\vdash$		┢	┢	┢┈	┢	1		87	H	_	_	_	┢	-	-	╁	Н
	38	<del> </del>	-	-	-		H	<del>                                     </del>	H		1		88	$\vdash$	_				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	39		П	-			t	Г	1		1		89	П				$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	П
	40			Т	Γ	Г				Γ	1		90	П								П
	41										]		91									
	42							$\Box$			]		92	$\square$								
	43	匚						匚					93	Ш				L	$oxedsymbol{oxed}$	Ĺ	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	Ц
<u> </u>	44		<u> </u>		_	<u> </u>	<b>L</b>	<b>├</b>	<b> </b>	L			94	$\sqcup$			_	<u> </u>	┞	<u> </u>	_	Н
<u> </u>	45	<u> </u>	ļ.,			<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	_	{ │		95	$\vdash$	_	_	_	$\vdash$	⊢	⊢	├	Н
	46		-	<u> </u>	$\vdash$	-	⊢	⊢	₩	$\vdash$	{		96	┝╌┤	_		_	-	-	-	├-	Н
$\vdash$	47 48	$\vdash$	$\vdash$	_	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		97 98	$\vdash$	_			$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\vdash$	48	$\vdash$	$\vdash$	_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	1		99	┥				├	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
<b> </b>	50	-	-	-	-	$\vdash$	╁	╁	$\vdash$	-	1		100	┤┤		-		-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н
	, 50		Щ.	_				Ь	Ь	Ц_	J	Ь—		ـــــا				L.—	Ь	Ь	Щ.	

Claim		Date								
Final	Original									
	51	_								
	52									
	52 53									
	54									
	54 55				_	_				
	56									
	57									
	58									
	59									
	60									
	61									
	62									
	63									
	64						L			
L	65		Ш			Щ	L	L	L.	Щ
	66 67		$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$				<u> </u>	L_	L	
	67						<u> </u>			
L	68						lacksquare		_	
	69									
<u> </u>	70	_	_		_	_	L	<u> </u>	ļ	
	71						<u> </u>	_	<u> </u>	
	72		H		_		$\vdash$	<u> </u>	-	
	74		H		-		-	$\vdash$	-	
	71 72 73 74 75 76	-					$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$
-	76		Н	$\vdash$			$\vdash$		$\vdash$	-
	77	-				_	$\vdash$		$\vdash$	
	78			_						
	79									
	80			_						
	81									
	82 83									
	83									
	84									
	85									
	86	Ш	Ш				L_			Ш
	87					Щ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u> </u>	$\sqcup$
	88	$\vdash$	L.	L		_			<u> </u>	Ш
	89	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	_	ļ	_	_	_	Н
<u> </u>	90	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	H	⊢	H	<u> </u>	$\vdash$
	91	$\vdash$		_	H	$\vdash$	-		<u> </u>	<b> </b>
	92	$\vdash$	⊢	_	H	<u> </u>	┝	-	├-	
	93 94	$\vdash$	├	-	-		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
	95	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	-	⊢	-	<del> </del>	$\vdash$
	96	$\vdash$	├	_	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
	97	$\vdash$	$\vdash$	<b>-</b> -	-	H	┢	┢	$\vdash$	$\vdash$
-	98		$\vdash$	-	_	⊢	├	$\vdash$	H	$\vdash$
	99	$\vdash$	-	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
<del></del>	100	$\vdash$	├	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$

Claim		Date								
		$\vdash$		П	$\Box$					$\dashv$
Final	Original									
	101									
	102	ldash		ļ		_	_			Ш
	103	├		┝		$\vdash$	-			Н
	103 104 105	$\vdash$	_	$\vdash$		-	_	_	_	$\vdash$
	106		_		$\vdash$					
	106 107									
	108			_						
	109 110	_		<u> </u>	_	<u> </u>	_			$\blacksquare$
	110	-	_	⊢	_	-	_			Н
	112			┢	H	-	-	<u> </u>		-
	111 112 113	$\vdash$			Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		H
	114	Г	$\vdash$							
	114 115									
	116	Ĺ								Ш
	117 118	<u> </u>		_		_	<u> </u>	<u> </u>		
	118	_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
	120			$\vdash$	├─	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	Н
	121		-	$\vdash$	H	<del>                                     </del>	-			Н
	122				-				-	
	123									
	120 121 122 123 124 125 126 127			_						Ш
	125					_	L	<u> </u>	<u> </u>	
	126	_		⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	<u> </u>	┝	-
	128	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	┢	-	-		
	128 129 130	1	$\vdash$			$\vdash$	<u> </u>		Н	
	130									
	131 132					_				
	132	<u> </u>		_	L	L.	_	_	_	
	133 134		$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	┝	-	Н
	135	-	-	-	$\vdash$	-	┢─	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
	136	$\vdash$	<del>                                     </del>			$\vdash$	<del> </del>		┢	Н
	136 137 138									
	138									
	139	_	<u> </u>	L	L	_	<u> </u>	_	L	Щ
	140	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>	L	_	$\vdash$
	141 142	-	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	┝	$\vdash$	$\vdash$
	143	-	$\vdash$	-	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
	144	$\vdash$	$\vdash$	Г	Т	<del>                                     </del>	<u> </u>	<del>                                     </del>	Г	Н
	145		$\vdash$	Г	T					
	146									
	147		<u> </u>		$\Box$		Ĺ	L	_	Ш
	148	_	ldash	<u> </u>	dash	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$
<u> </u>	149	-	$\vdash$	$\vdash$	├-		-	<u> </u>	_	$\vdash$
L	150		L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	لـــا